Тема :

Конфликтные чрезвычайные ситуации

Задание на СРС:

Учебник

«Безопасность жизнедеятельности»

Сапронов Ю.Г.

Стр. 29 - 41

ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ

БЕСКОНФЛИКТНЫЕ

КОНФЛИКТНЫЕ

ВОЕННО-ПОЛИТИЧЕСКОГО ХАРАКТЕРА

- Региональные и локальные войны.
- Вооруженные пограничные конфликты.
- Диверсии на объектах оборонного и промышленного назначения.
- Сепаратизм, национализм, терроризм.
- Расовые или религиозные конфликты.
- Единичное случайное поражение территории или объекта боевыми средствами армии во время учений.
- Военные перевороты власти, мятежи воинских частей.

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ХАРАКТЕРА

- Массовые выступления населения по социально-экономическим мотивам.
- Глубокий экономический кризис в регионе.
- Обострение криминогенной обстановки на определенной территории, вспышка уголовной преступности.
- Кризис властных структур.

Вопрос № 1

Военно-политические чрезвычайные ситуации

Локальная война– война между двумя и более государствами, преследующая ограниченные военно-политические цели, в которой военные действия ведутся в границах противоборствующих государств, и которая затрагивает преимущественно интересы только этих государств (территориальные, экономические, политические и другие).

Региональная война – война с участием двух и более государств одного региона, ведущаяся национальными или коалиционными вооруженными силами с применением как обычных, так и ядерных средств поражения, на территории региона с прилегающими к нему акваториями и в воздушном (космическом) пространстве над ним, в ходе которой стороны будут преследовать важные военно-политические цели.

Вооруженный конфликт – вооруженное столкновение ограниченного масштаба между государствами (международный вооруженный конфликт) или противостоящими сторонами в пределах территории одного государства (внутренний вооруженный конфликт).

Крупномасштабная война – война между коалициями государств или крупнейшими государствами мирового сообщества, в которой стороны будут преследовать радикальные военно-политические цели.

Крупномасштабная война может стать результатом эскалации вооруженного конфликта, локальной или региональной войны с вовлечением значительного количества государств разных регионов мира. Она потребует мобилизации всех имеющихся материальных ресурсов и духовных сил государств-участников.

Характерными чертами современных военных конфликтов являются:

а) комплексное применение военной силы и сил и средств невоенного характера;

б) массированное применение систем вооружения и военной техники, основанных на новых физических принципах и сопоставимых по эффективности с ядерным оружием;

в) расширение масштабов применения войск (сил) и средств, действующих в воздушно-космическом пространстве;

г) усиление роли информационного противоборства;

д) сокращение временных параметров подготовки к ведению военных действий;

е) повышение оперативности управления в результате перехода от строго вертикальной системы управления к глобальным сетевым автоматизированным системам управления войсками (силами) и оружием;

ж) создание на территориях противоборствующих сторон постоянно действующей зоны военных действий.

Поражающие факторы современных видов оружия

Применение современных видов оружия вызывают прямое, косвенное и опосредованное воздействие.

Характерные черты (эффекты) прямого воздействия **различных видов оружия.**

Для обычного оружия – это его способность вызывать более тяжелые ранения и поражать большее количество потенциальных целей. Это достигается увеличением скорости ранящего снаряда (пули), уменьшением его калибра и смещением центра тяжести; применением снарядов, начиненных большим количеством элементов (шариков, стрел), или кассетных боеприпасов; использованием новых принципов подрыва (боеприпасы объемного взрыва); применением высокоточного оружия.

Средства вооруженной борьбы

В зависимости от боевых свойств и характера возникающих поражений различают следующие виды оружия: обычное оружие, оружие не летального воздействия и оружие массового поражения.

К обычному оружию относят: огнестрельное, холодное, реактивное, ракетное, бомбардировочное, минное, высокоточное оружие, боеприпасы объемного взрыва, а также зажигательные смеси и другие виды.

Во время Великой Отечественной войны 1941-1945 гг. в общем числе санитарных потерь огнестрельные ранения составляли абсолютное большинство поражений – до 95-97%. К остальным поражениям относились закрытые травмы (контузии) и ожоги.

К оружию не летального воздействия, основанного на использовании новых физических принципов, следует отнести: лазерное оружие; источники некогерентного света; СВЧ-оружие; оружие электромагнитного импульса; инфразвуковое оружие; средства радиоэлектронной борьбы; метеорологическое оружие; геофизическое оружие; биотехнологические средства; средства информационной борьбы; парапсихологические методы и др.

Перечисленные средства вооруженной борьбы, по мнению военных специалистов, будут использоваться не столько для ведения активных военных действий, сколько для того, чтобы лишить противника возможности активного сопротивления за счет дестабилизации его важнейших сфер экономики и информационного пространства, нарушения психического состояния войск и населения.

Поражающими факторами боеприпасов объемного взрыва являются ударная волна, тепловое и токсическое воздействие. В результате детонации газовоздушной или воздушно-топливной смеси, затекающей в щели, окопы, блиндажи, боевую технику, вентиляционные люки и коммуникационные каналы негерметичных инженерных сооружений, могут быть полностью разрушены здания, защитные сооружения и заглубленные объекты. Причем взрывы в замкнутом пространстве являются более эффективными для нанесения ущерба и поражения живой силы противника.

Поражающее действие зажигательных смесей обусловлено термическими ожогами кожи и слизистых, инфракрасным излучением и отравлением продуктами горения. Температура горения зажигательных смесей на основе нефтепродуктов достигает 1200ºС, металлизированных зажигательных смесей (пирогелей) – 1600ºС, а термитных зажигательных смесей (термитов) –2000ºС. Горящей огнесмесью могут поражаться не только кожа, но и подкожная клетчатка, мышцы и даже кости. Фосфорные ожоги, как правило, осложняются отравлением организма при всасывании фосфора через ожоговую поверхность. Таким образом, воздействие зажигательных смесей на организм человека носит многофакторный характер, часто вызывает комбинированные поражения, приводящие к развитию шока, появление которого возможно у 30% пораженных. Глубокие ожоги III-IV ст. встречаются в 70-75% случаев.

Основу поражающего действия **биологического оружия** составляют специально отобранные для боевого применения биологические средства – бактерии, вирусы, риккетсии, грибы и токсины. Пути проникновения болезнетворных микробов и токсинов в организм человека могут быть следующими: аэрогенный – с воздухом через органы дыхания; алиментарный – с пищей и водой через органы пищеварения; трансмиссивный – через укусы зараженных насекомых; контактный – через слизистые оболочки рта, носа, глаз, а также поврежденные кожные покровы.

Возникновение очагов массовых санитарных потерь, выход из строя медицинских подразделений, частей и учреждений, нарушение системы медицинского обеспечения, радиоактивное заражение местности, продуктов питания, воды и медицинского имущества, ограничение пребывания медицинского персонала в очаге поражения, необходимость работы в индивидуальных средствах защиты, преобладание комбинированных форм поражений – окажут существенное влияние на организацию медицинского обеспечения войск и потребуют максимального напряжения сил медицинской службы.

При этом медицинские последствия от применения современных видов оружия трудно поддаются количественной оценке, несмотря на разработанные различные методики его прогнозирования.

Общие потери личного состава ВС во время войны

Согласно принятой классификации общие потери личного состава вооруженных сил во время войны подразделяются на безвозвратные и санитарные. К **безвозвратным** потерям относят убитых, пропавших без вести и попавших в плен. К **санитарным** потерям относят раненых, пораженных и больных, утративших боеспособность или трудоспособность не менее чем на одни сутки, и поступивших в медицинские пункты или лечебные учреждения.

В зависимости от причин утраты бое- или трудоспособности санитарные потери делятся на боевые и небоевые. К **боевым санитарным** потерям относят раненых и пораженных в результате воздействия боевых средств противника, или непосредственно связанных с выполнением боевой задачи. К этой группе относят лиц, получивших механические повреждения, пораженных химическим оружием, получивших радиационные поражения, пораженных биологическим оружием, получивших термические, комбинированные или другие боевые поражения. **Небоевые санитарные** потери не связаны с выполнением боевых задач или применением противником боевых средств и включают потери больными и получившими не боевые травмы.

Вопрос №2

Опасности социально-экономического характера и защита от них

Чрезвычайная ситуация социально-экономического характера

– это *обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате возникновения опасных противоречий и конфликтов в сфере социальных отношений, которые повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери или нарушение условий жизнедеятельности людей*.

Виды конфликтных чрезвычайных ситуаций социально-экономического характера:

-массовые выступления населения по социально-экономическим мотивам;
- глубокий экономический кризис в отдельном регионе;
- вспышка уголовной преступности, сложная криминогенная обстановка;
- кризис властных структур.

Основные причины возникновения чрезвычайных ситуаций социально-экономического характера:

- политическая и экономическая нестабильность государственного строя,
- низкий экономический уровень жизни людей,
- безработица,
- антинародная политика правительства.

Классификация социально-экономических ЧС

- **по причинам возникновения:**

– *непреднамеренные*, вызванные случайными обстоятельствами, не зависящими от действий конкретных людей или общественных сил (связаны со стихийными бедствиями, неурожаем, эпидемиями и пр.)

- ***преднамеренные***, спровоцированные действиями людей и общественными группировками (межнациональные и политические конфликты, войны)

- **по продолжительности действия:**

– *кратковременное* (террористический акт, покушение, бандитский налет)

- ***долговременные*** (инфляция, безработица, межэтнический конфликт, война и т.п.);

- **по скорости распространения:**

– *взрывные, стремительные, быстро распространяющиеся* (политические и военные конфликты)

- ***умеренные, плавно распространяющиеся*** (предпосылки социальной революции или войны)

Классификация социально-экономических ЧС

• **по масштабам распространения**

– *локальные, объектовые, местные*, охватывающие небольшой населенный пункт, объект городского хозяйства, городской квартал, район (забастовки, демонстрации протеста, массовые беспорядки на объектах культуры, спорта)

- ***региональные, национальные, глобальные***, распространяющиеся на огромные территории (экономические кризисы, межнациональные и военные конфликты, войны);

• **по возможности предотвращения**

– ***неизбежные*** (как правило, вследствие стихийных бедствий и эпидемий)

- предотвращаемые (социально-политические и военные конфликты, крупномасштабные войны и пр.).

Социально-экономические конфликты – крайне острая форма разрешения противоречий как внутри государства, так и между государствами с применением современных средств поражения (*локальные, региональные, глобальные военно-политические конфликты*).

К социально-политическим конфликтам относятся межнациональные и религиозные противоречия, сопровождающимися насилием.

Уличные беспорядки возникают, как правило, из изначально мирных митингов и демонстраций с политическими или экономическими требованиями.

Люди, доведенные до крайности, антинародной политикой правительства государства, подстрекаемые провокаторами, а порой и действиями властей, переходят к агрессивным действиям, сопровождаемых драками, разрушением всего, что встречается на пути, грабежами и другими проявлениями.

Результатом этих беспорядков являются большой материальный и материальный ущерб для общества, гибель и увечья людей.

Зонами повышенной опасности в чрезвычайных ситуациях социального происхождения являются массовые скопления людей.

Это места массовых зрелищ, рынки, вокзалы, места массового отдыха и т.п., где создается удобная почва деятельности террористов и криминала

Причины массовых беспорядков :

социально-экономические - *нехватка продовольствия, катастрофическая инфляция, всеобщая безработица,*

политические -*произвол властей, попрание демократических свобод, недовольство политикой правительства*

этнические - *нарушение прав национальных меньшинств или, наоборот, засилье в социально значимых сферах общественной жизни представителей некоренной национальности,*

религиозные - *разногласия между представителями различных конфессий,*

криминальные - *борьба за передел сфер влияния между преступными группировками*

2. Глубокий экономический кризис в регионе

Региональная кризисная ситуация - это изменение состояния экономики регионов, предотвращение которого требует вмешательства федеральных законодательных и исполнительных органов власти и использования чрезвычайных методов государственного экономического регулирования территориального развития

Основные виды кризисных ситуаций в регионах:

- демографическая ситуация, приводящая к депопуляции населения, ухудшению генофонда страны и ее регионов;
- размещение технических объектов, приводящих к ухудшению экосистемы региона;
- падение производства в регионе более чем на 50-60%;
- рост безработицы, превышающий 15% от численности экономически активного населения;
- изменение промышленного профиля региона, приводящее к необходимости массовой переквалификации кадров;
- появление в трудоизбыточных регионах беженцев, переселенцев и иностранных рабочих, приводящее к межнациональной и социальной напряженности;
- высокая степень зависимости промышленности (более чем на 50%) от межрегиональных и внешнеэкономических связей;
- низкая обеспеченность финансовыми ресурсами, дестабилизирующая ситуацию в регионе и усложняющая отношения с федеральным Центром (к примеру, дотации превышают 30% финансовых средств региона);
- низкая обеспеченность объектами инфраструктуры, ограничивающая возможность дальнейшего развития.

Регионы с высоким уровнем социальной и этнической напряженности:

- депрессивные районы с очагами межэтнических конфликтов (Северный Кавказ) и резким спадом производства по продукции машиностроения, легкой и пищевой промышленности (Центральный, Волго-Вятский и др. районы);
- районы с особым геополитическим положением (Калининградская, Псковская области, Краснодарский и Приморский края, Чукотский автономный округ, Курильские острова, Крым и Севастополь);
- районы с кризисным состоянием угольной промышленности общегосударственного значения (Воркута, Кузбасс, Восточный Донбасс и др.),
- районы размещения крупных предприятий ВПК (Урал, Северо-Запад, Поволжье);
- сельские территории, малые и средние города России;
- депрессивные районы Крайнего Севера и приравненных к ним местностей, включая районы проживания малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока.

3. Вспышка уголовной преступности, сложная криминогенная обстановка

Криминогенная ситуация **-** *событие или состояние, которое вызвало у человека решимость совершить преступное деяние*

Виды криминогенных ситуаций:

-преднамеренно созданные самим преступником (умышленное затягивание оформления каких-либо документов, справок (бюрократизм) с целью вымогательства и получения взятки;
-криминогенно-опасные ситуации, создаваемые непреднамеренно (например, употребление спиртных напитков, которое повлекло создание аварийной ситуации на дороге);
- ситуации, возникающие в результате аморального и правонарушающего поведения других лиц (превышение мер обороны, когда человек был вынужден встать на защиту своих интересов или его близких;
-ситуации, создаваемые потерпевшим от преступления (провокационное поведение, внешний вид);
- криминогенные ситуации, случающиеся в результате каких-либо природных явлений (наводнение, землетрясение и т.д.) создают широкий простор для мародеров;
- ситуации, возникшие по случайному стечению обстоятельств.

Основное правило безопасности при попадании в криминогенные ситуации (на улице, в общественных местах и т.д.) можно выразить в трех словах: **предвидеть, избегать и действовать.**

Главное условие безопасности – это избегание непосредственного контакта с преступником.

Основные правила безопасности.

- Криминогенные ситуации возникают чаще всего в темное время суток, в малолюдных местах, подъездах, лифтах. Поэтому постарайтесь не находиться ночью на улице в одиночку.
- Сохраняйте спокойствие и уверенность, не подавайте признаков жертвы (подавленность, утомление, усталость, физические недостатки) и постарайтесь не привлекать к себе внимание большими сумками и дорогими украшениями.
- Когда стоит выбор маршрута, выбирайте тот, что безопаснее, а не короче.
- Предупрежден - значит вооружен. Если район, в котором вы проживаете или часто бываете по работе, имеет криминальную славу, соблюдайте правила личной безопасности.

4. Кризис властных структур

Кризис власти - отображение непригодности государственной системы и вызывает значительные потери в политической, экономической и социальной сферах государства

Кризис государственного управления - особое переломное состояние в развитии и функционировании политической системы общества, государственно-властных структур, характеризуемое нестабильностью, разбалансированностью деятельности политических институтов, снижением уровня управляемости социально-экономическими процессами, обострением политических конфликтов, нарастанием критической активности масс

Институт власти – это организация, которая имеет возможность оказывать властно-управляющее воздействие на общество, отдельные социальные группы, отношения и процессы в обществе, созданная на основе официальных политических (публичных) правовых решений, нормативных актов.

Орган государственного управления - учрежденная в установленном (официальном, юридическом) порядке структура, выполняющая от имени государства какую-либо одну или несколько функций в соответствии со своим специальным общественным предназначением, обладающая организационным единством, собственной компетенцией (кругом вопросов, которые входят в его ведение), полномочиями (совокупностью прав и обязанностей), которые она должна реализовывать и за пределы которых не должна выходить в своей деятельности.

Признаки кризиса государственного управления:

1)обострение экономических и социальных конфликтов,

которое приобретает ярко выраженный политический характер, так как требования и запросы адресуются структурам власти для изменения ее политического курса, стратегии и методов управления;

2)неспособность государственной власти управлять разрастающимися конфликтами, регулировать социально-экономические процессы и отношения прежними традиционными методами.

Внутренняя и внешняя государственная политика все более проявляется как «зигзаговая», как политика шараханья и чехарды;

3)разбалансированность структурно-функциональной системы управления и политических институтов власти, разрыв взаимодействия, конструктивных связей с окружающей средой;

4)крах легитимности государственной власти;

5)напряженное состояние общества, грозящее катастрофой

Правила безопасности в деморализованной толпе:

- попав в толпу, оцените ситуацию и продумайте план поведения;
- не приближайтесь к агрессивно настроенным группам людей;
- избегайте близкого нахождения с мусорными контейнерами, урнами, коробками, детскими колясками и прочее, так как в них могут находиться взрывоопасные предметы;
- не идите против движения толпы, избегайте ее краев и центра;
- избегайте близкого соседства с витринами, оградами, столбами, деревьями:
- не цепляйтесь руками на за какие предметы, а также за других людей;
- избавьтесь от лишних предметов, находящихся в руках (сумка, зонт и прочее);
- не пытайтесь поднять уроненный вами предмет, вас попросту могут затоптать;
- сцепите руки в замок на уровне груди, тем самым защитите свою диафрагму;
- если упали, защитите голову руками и постарайтесь немедленно рывком встать;
- притворитесь больным или невменяемым (психически неуравновешенным или находящмся в состоянии алкогольного опьянения), в определенных ситуациях это позволит вам выйти из толпы;
- не поддавайтесь панике.

В местах массового скопления людей:

• по возможности необходимо избегать наиболее опасных мест (в голове идущей колонны, у митинговой трибуны, в гуще митингующих, в местах концентрации сил правопорядка и противостоящих им сил); лучше держаться края толпы, так как в этом случае можно вовремя и без проблем уйти, если начнутся беспорядки;

• следует понять характер и направление будущих людских потоков и отдельных струй – это путь к спасению в случае начала массовых беспорядков;

• необходимо помнить, что в толпе есть шанс спастись не тогда, когда спасаются все (в этом случае уже поздно что-либо предпринимать), а тогда, когда паника и массовое бегство только предполагаются;

• если в разбушевавшейся толпе вы оказались вместе с друзьями и близкими знакомыми, то можно оказать совместное сопротивление общему психозу, попытаться вывести из толпы детей, женщин, пожилых людей и даже несколько ослабить его решительными действиями;

• если в толпе около вас объявился провокатор, баламутящий окружающих, необходимо найти способ его урезонить – в самой категоричной форме приказать ему замолчать, обвинить его в злонамеренности, обратиться за помощью к представителям правопорядка или другим людям, в конечном счете применить физическую силу, поскольку предупредить массовые беспорядки проще, чем их потом остановить.

При приближении уличной толпы:

• следует быстро уйти в боковые улицы и переулки, используя, если возможно, проходные дворы;

• можно зайти в ближайший подъезд, попросить убежища у его жильцов либо подняться на чердак или крышу дома и переждать беспорядки там; если подъезды закрыты, следует разбить любое окно первого этажа и укрыться в помещении;

• в крайнем случае надо забраться на козырек капитального строения, другое устойчивое возвышение или через слуховое окно залезть в подвал, спрятаться под стоящим поблизости трамваем, троллейбусом, тяжелым автомобилем и т. п.;

• нельзя убегать от толпы в сторону ее движения и в неизвестные переулки, так как это, во-первых, может спровоцировать погоню, во-вторых, привести в тупик, где толпа вас настигнет, в-третьих, вы можете оказаться между толпой и силами правопорядка и пострадать от тех и других.

В движущейся толпе:

• необходимо избегать мест соприкосновения толпы со строениями, особенно с витринами, заграждениями, водосточными трубами;
• следует «плыть» в одном направлении, стараясь устоять на ногах;
• рекомендуется снять шарфы, галстуки, цепочки, очки, затянуть пояса, ремни, крепко завязать шнурки;
• нельзя пытаться оказывать сопротивление движению толпы, приближаться к неподвижным предметам, тем более хвататься за них;
• ни в коем случае нельзя нагибаться, поправлять обувь, поднимать потерянные вещи – это может привести к падению, что в толпе равносильно смерти.

В стрессовой толпе:

• следует избавиться от объемных вещей и освободить карманы;
• если с вами дети, то надо поднять их над головой;
• необходимо защищать грудную клетку руками, поэтому их нельзя поднимать или опускать.